

FUPPER

Maxime Garcia, «Cravache d'Or»:

CHEZ LES JOCKEYS QUE DES POIDS PLUMES!

E 18 août 1961, en présence des plus hautes personnalités de l'élevage français, le populaire jockey Maxime Garcia recevait la « Cravache d'Or ». Ce trophée — consécration suprême pour un jockey — est attribué à celui qui a totalisé le plus de « montes gagnantes » au cours de l'année. 145 victoires pour Garcia en 1961!... Dans le monde du turf, ce petit homme blond aux épaules trapues a une réputation de « gagneur ». C'est un des dix meilleurs jockeys du monde. Je suis allée l'interviewer dans sa villa de Montesson et, à l'intention des lecteurs de TINTIN, il a bien voulu me dévoiler quelques-uns des secrets de ce métier pas comme les autres!

AIMER ET COMPRENDRE LE CHEVAL!

A mon arrivée à Montesson, Maxime Garcia rentrait d'une partie de chasse, ce qui ne manqua pas de m'étonner :

— N'y a-t-il pas incompatibilité enire ce sport et votre métier?

- Pas du tout! Ce sont deux choses absolument différentes! J'aime la chasse qui est d'ailleurs une de mes rares distractions mais cela ne m'empêche pas d'aimer les bêtes. (A ce moment, Lolita un aimable teckel noir et roux s'installe sur les genoux de son maître et frétille comme pour l'approuver). Et comment pourrais-je pratiquer mon métier sans adorer les chevaux?... C'est primordial! Si on ne les aime pas, on n'obtient rien d'eux. D'ailleurs, je ne connais personne qui n'aime pas les chevaux. Ce sont des animaux très intelligents, qui n'oublient jamais ce qu'on leur a fait, que ce soit en bien ou en mal.
- » Nous, jockeys, devons surtout chercher à les comprendre. Savez-vous qu'un cheval victorieux est fier?... et qu'il le prouve par sa façon de marcher après la course! Au contraire, s'il est battu, il est déçu et baisse la tête.

— Je suppose que le jockey a les mêmes réactions... Mais, au fait, comment peut-on devenir jockey?

— Avant tout, il faut être ni trop grand, ni trop gros. Un jockey trop lourd a un sérieux handicap à combler au départ. Dans notre métier, il n'y a que des poids plume! En principe, il ne faut pas peser plus de 50 kilos. On peut aller jusqu'à 56. Mais certains handicaps exigent 48... voire 45 kilos. Le jockey doit alors s'imposer de sévères restrictions alimentaires, ce qui n'est pas drôle...

- Et en ce qui concerne la taille ?
- Il est possible de faire le poids avec 1 mètre 80. Il n'y a pas de maximum. Seulement, un grand jockey place difficilement ses jambes... il n'est pas à son aise. Personnellement, je mesure 1 m 54 et je fais 50 kilos ½. Cet après-midi, à Saint-Cloud, je « monte » 51 kilos avec la selle et tout compris.
- Il paraît que de nombreux jockeys doivent s'astreindre à un régime draconien. Est-ce votre cas?
- Heureusement non! Je n'ai pas ce désavantage. Pour monter un cheval qui pèse 500 kilos, il faut être costaud. Et lorsqu'on se fait maigrir, on perd de ses forces, de ses capacités. En effet, le régime fatigue et nuit aux qualités physiques.
- » En ce qui me concerne, j'observe une seule règle : je ne mange jamais le midi! Mais ce n'est pas terrible : il s'agit seulement d'en prendre l'habitude. La preuve en est que ma femme a décidé de m'imiter. Nous ne faisons qu'un grand repas par jour : le

soir. Par contre, nos deux enfants -Corinne et Jean-Marc — mangent nor malement.

7 ANS D'APPRENTISSAGE

- Comment êtes-vous devenu jockey?
- Tout à fait par hasard. Mon per travaillait au haras du Verbois, chez le propriétaire d'une grosse écurie de courses où nous étions logés. C'est la qu'est né mon goût de l'équitation, à onze ans, il m'arriva plus d'une fois de manquer l'école pour aller voir galoper les « pur sang ». A quatorze ans, ce qui devait arriver arriva : j'échousi à mon certificat d'études. La cause était entendue. Je quittais la communale et abandonnais les patins à roulettes pour le cheval. Mais une autre école m'attendais : celle de l'apprentissage du métier de jockey.
- Cet apprentissage est-il aussi dur qu'on le dit?
- Il est à la fois dur et difficile. D'abord parce qu'on débute à 14 ans, juste à l'âge où l'enfant sort des jupes



En 1961, à Deauville, en présence du Président des Jockeys, Madame Volterra — propriétaire d'une des plus célèbres écuries de courses — remettait la « Cravache d'or » à Maxime Garcia.



Chaque propriétaire de chevaux a ses couleurs personnelles. Le jockey doit donc changer de « casaque » chaque fois qu'il court pour une écurie différente.

de sa mère. Or, il est très pénible de faire un métier d'homme quand on n'est encore qu'un jeune garçon. En plein hiver, il faut se lever à cinq heures... Certains matins, je devais casser la glace pour faire ma toilette. Toutes les corvées — les plus fastidieuses comme les plus fatigantes — doivent être exécutées en temps voulu. Sans compter que les chevaux ne se laissent pas toujours facilement manœuvrer...

- Dans le film « Les premières armes», on a dépeint la vie des apprentis sous un jour extrêmement sombre. N'était-ce pas quelque peu exagéré?
- Nullement! Il faut avoir du caractère pour réussir dans ce métier. Car, au début, on vous en dégoûte plus plus qu'on ne vous le fait aimer...
- Et combien de temps reste-t-on apprenti?
- Normalement, le stage dure sept ans. Il est cependant possible de le quitter avant la fin : il suffit de savoir monter!
- » Certains courses sont réservées aux apprentis. (Ce sont les seuls bons



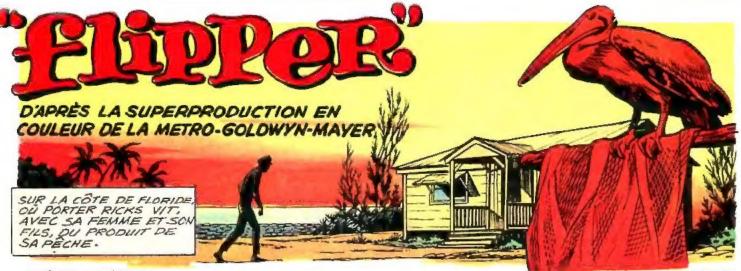
Le poids, voilà l'ennemi du jockey! Aussi la balance joue-t-elle un grand rôle dans sa vie. Avant et après chaque course, comme tous ses confrères, Maxime Garcia passe à « la pesée » avec tout son équipement.

moments de l'apprentissage.) Lorsque vous avez quarante «gagnants» dans ces épreuves, vous avez droit au titre de jockey. Mais, je le répète, il y a loin du crottin des boxes à la suprème récompense, c'est-à-dire à la « Cravache d'or »!

BEAUCOUP D'APPELES... MAIS PEU D'ELUS!

- Après de tels propos, je crains que les jeunes n'hésitent à marcher sur vos traces...
- Ils auraient tort! Si j'avais 14 ans aujourd'hui, je recommencerais. Parce que le métier de jockey est prenant, sensationnel, enthousiasmant! On y vit des moment extraordinaires... On se grise de vitesse... Les courses, c'est plus... c'est bien mieux qu'un simple jeu! C'est un sport enivrant! Mais, il faut bien le dire, la chance de monter, de prendre part à de grandes épreuves est exceptionnelle. Aussi peu de garçons réussissent à aller jusqu'au bout. Certains se lassent. D'autres doivent abandonner, victimes d'une

SUITE PAGE 23



SCÉNARIO: Y. DUVAL.



TU ES EN RETARD, PORTER ... V'ALLAIS SERVIR LE SOUPER A' SANOY.

QU'EST-CE QUI CLOCHE, PAPA? TU AS L'AIR PRÉOCCUPÉ. MORTS QUE BILL AVAIT RAMENES HIER DANS SES FILETSII LE VETERINAIRE UN SALE COUP A' TOUS LES PECHEURS. LES A EXAMINÉS. PARAÎT QU'ILS SONT CONTA MINÉS PAR UN PARASITE.





















TU N'Y PENSES PAS, SANOY!
JE SERAI ABSENT TROIS
VOURS PENDANT CE
TEMPS, TU AIDERAS
MAMAN A' REMETTRE
LE TOIT EN ÉTAT.













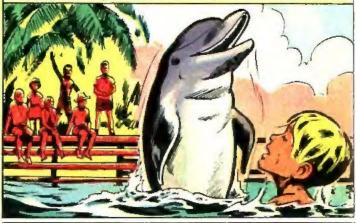












(*) LONG. 2.20 M.; POIDS: ISOKGS. VITESSE DE POINTE 65 KM/H. MALGRÉ SES 84 DENTS AIGUES, LE DAUPHIN EST DOUX ET FAMILIER. IL ÉMERGE TOUTES LES 3 MINUTES POUR RESPIRER. 2

MAIS, SON BATEAU RÉPARÉ, LE PÈRE EST RENTRÉ À LA MAISON ...





VE SUIS TRÈS MÉCONTENT, SANDY! IL EST TEMPS QUE TU T'OCCUPES DE CHOSES SÉRIEUSES! ET POUR COMMENCER CET ENCOMBRANT ANIMAL VA ...



DÉSESPÉRÉ, LE PETIT GARÇON A VU REVETER A'LA MER SON GRAND AMI-



LES SEMAINES ONT PASSE. UN VOUR III



ATTENOS, MON VIEUX, J'ARRIVE!

PAS POSSIBLE! FLIPPER!





UNE HEURE PLUS TARO...

PAPA! AU LARGE DES ROCHES ROUGES, IL Y A DES MILLIERS ET DES MILLIERS DE POISSONS!



ETCE SOIR-LA, C'EST UNE PÈCHE MIRACULEUSE QUE PORTER RICKS RAMENAIT DANS SON FILET.



HÉLAS, PENDANT LA NUIT, FORÇANT LE BARRAGE DU VIVIER , L'ASTUCIEUX FLIPPER ...



MES CLÔTURES DÉMOLIES!... LIN VRAI DÉSASTRE! SI VAMAIS VIE VOIS RÔDER PAR ICI LIN DAU-PHIN, VIE TE VURE QUE VE LUI FERAI SON AFFAIRE!























STRAPONTIN

Chaco a emmené de force notre ami à une petite cabane. Chaco lui porle























chez les gauchos DESBINS: BERCK

de Peligroso et de Pepito. Strapontin est tout joyeux à l'idée de revoir ses amis...

















"Lever miner of the distribution as an increase of a





















ne répond plus

A.WEINBERG























LES NOUVELLES AVENTURES DE LINE



le piège au

OF poligina Volume Transmort Ling Immedian Lie Iptilia si de "Mais aumato".





















diable

PAR PAUL CUVELIER SCENARIO: GREG

his for the plant of recently from the very very force and the resolution of the resolution of the second of the s

























VINCENT LARCHE

On a parié de l'exploit de Vincent dans tous les journ





















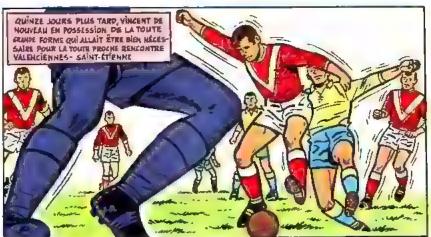






and the Raymond Reding

hit is a au un seul soud ; la soute de Legrand.





















les naufrageurs

























André a assammé un naufrageur et a pris sa place. «Le Hardi» et «Le kagerlof» coupent la route aux deux vedettes dés naufrageurs.



















MERC! DE M AVOIR SAUVE LA VIS, M BÉQUIS-STENIO MAS 101 AND QUESTION A VOUS POSER! QUE S'EST 1 1865É EXACTEMENT MER SOUR QUAND NOUS NOUS SOMMES RENDUS CHEZ VOUS? SUPPONS : SUPPON

AS M'OUT ENTRAÎNS A L'ÉCART, PUIS. QUAIS VOUS STES ENTRÉS CHEZ MOI, ILS ONT EFFACE LES TRACES PE PAS ET M'ONT ENDONT PE VOUS REJONDRE EN VOUS TOUANT LA COMÉDIE!





SCENARIO - A. FERNEZ DESSINS : G.VAN DESSEL







MAIS SORGE, QUI A VU LE JOUR À BAKOU EN 1895, EST EN RÉALITÉ UN AGENT RUS SE D'UNE HABILETÉ DIABOLIQUE

CODEZ CE MESSAGE EN H-5 ET EXPÉDIEZ-LE AJ 4 EME BURGALI DE MOSCOU.



LA SITUATION EST GRAVE...
NOS SECRETE D ETAT SET
PLICABLE ET SA MAJESTE L EMPEREUR EN PERSONNE A EXPRIME SA CONSTERNATION NOUS
DEVONS REDOUBLER DE
VIGILANCE...

IN SAN TERME OF POLITESSE EQUIVALENT A MONSIEUR OU MADAME

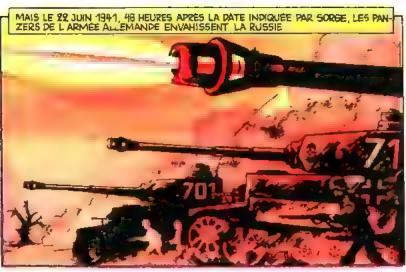


TANTE! JE N'ATTENDRA! PAS LA CONFIRMATION. TRANSMETTEZ TOUT DE SUITE!































































ET QUELQUES MOIS PLUS TARD







CHEZ LES **JOCKEYS**

SUITE DE LA PAGE 3

croissance imprévue. D'autres enfin, par manque de dispositions, restent lads toute leur vie. Sur beaucoup d'appelés, il y a très peu d'élus...

— Et quels sont ceux qui ont droit

au titre « d'élu » ?

 Les « premiers jockeys», ceux sur lesquels on mise en fonction de leurs qualités. Il y en a tout au plus une dizaine en France. Ces grands «cracks» gagnent plusieurs dizaines de millions anciens par an. Surtout lorsqu'ils ont la chance de remporter une épreuve comme l'« Arc de Triomphe» ou le « Grand Prix de Paris ».

Quelles sont les qualités qui font

un bon jockey?

- Avant le départ, il faut être at-tentif aux ordres des entraîneurs. Ce sont eux qui prévoient la course, qui donnent la marche à suivre. Bien écouter est donc indispensable. Seulement. il arrive que les choses ne se déroulent pas comme prévu... C'est alors que le jockey doit faire preuve d'ini-tiative. Suivant la tournure que prend la course, il doit savoir changer de tactique. Pour cela, il faut « sentir » le cheval, et en obtenir le maximum...

 Je me suis laissé dire que vous étes personnellement un étonnant

stratège des courses ?..

 Il est certain que je finis par profiter d'une assez longue expérience. Par exemple, arriver à se dégager quand on est enfermé à la corde demande du métier. Je suis devenu un spécialiste des handicaps parce que je fais « la course d'attente ». Dans la dernière ligne, je lache les rênes et, après l'avoir longtemps retenu, je laisse partir le cheval. On a l'habitude de dire : c'est le jockey qui fait la course ; mais c'est blen le cheval qui fait les cent derniers mètres !...

600 à 700 COURSES PAR AN!

Que se passe-t-il quand un jockey

de « plat » devient trop lourd?

— Il n'y a pour lui qu'une solution valable : monter en obstacle. Quel-ques-uns préfèrent le « trot ». De toute façon, ce sont deux choses très différentes du plat, tout en étant aussi intéressantes.

» Pour le « steeple », le poids minimum est de 60 kilos. Les compétitions sont plus variées, plus ouvertes quen plat. Mais il faut être solide, courageux, et ne pas craindre les frac-tures car les risques de chutes sont grands. Cela fait partie des inconvé-nients du métier. D'ailleurs, même en plat, la vie de jockey n'est pas de tout

- Comment se déroule la journée d'un jockey?

Maxime Garcia s'est fait construire un joli et confortable bungalow à Montesson. Nous avons pu l'y photographier entre sa fille Corinne et Lolita, son gentii teckel. Son fils aîné, Jean-Marc, est en pension à Beauvais.

 En pleine saison, il se lève à 5 heures --- parfois 4 heures ½ --- pour entraîner les chevaux « à la fraiche »-Plus c'est tôt, plus les bêtes ont le temps de se reposer avant le programme de l'après midi. Les jockeys sont les premiers « essayeurs ». Chaque matin, on fait galoper 4 ou 5 chevaux pour se rendre compte de leurs aptitudes. La séance d'entraînement se termine à 8 heures... Nous avons alors droit à un léger breakfast : café au lait, œufs au bacon. C'est nécessaire après le travail en plein air. Puis ceux qui ont des kilos à perdre ont jusqu'à midi pour maigrir en faisant du footing. A 12 heures, pas de repas. A 13 heures : départ aux courses. De 14 à 17 heures : courses. Or, sauf dans les « grandes classiques », il arrive qu'un jockey monte 5 ou 6 fois au cours d'un même programme. Cela

représente de 6 à 700 « montes » dans une année. Aussi, certains soirs, eston bien fatigué en rentrant chez soi...

- Dernière question : quel conseil donneriez-vous à des jeunes révant de

toque et de casaque?

 Il faut être sérieux, bien écouter les anciens, être persévérant et ne jamais perdre confiance, même dans les mauvais moments. Certes, l'appren tissage est très long, mais il ne faut pas s'impatienter... et faire confiance au cheval : c'est lui qui arrivera à tout yous faire comprendre!

De mon temps, on apprenaît le mé-



Maxime Garcia est très fier de sa «Cravache d'or » qu'il a bien voulu sortir, pour notre photographe, de la vitrine où il la conserve précieusement avec ses autres trophées. Mais, précise-t-il : « Seul le pommeau est en or! »

tier dans les centres d'entraînement de Chantilly et de Maison-Laffitte Au-jourd'hui, il existe des écoles (1) enseignant à la fois l'équitation, l'hippologie et les mathématiques.

Il est maintenant midi et demie. Maxime Garcia s'excuse : il doit me quitter car les courses commencent à quatorze heures... En passant de-vant la cuisine, une bonne odeur de rôti chatouille agréableent les narines...

- Ça donne faim! dit en souriant Madame Garcia.

Mais déjà son mari est au volant de sa somptueuse voiture américaine, à bord de laquelle il fonce vers Saint-Cloud où d'autres pur-sang l'atten-dent... S.-E. PEUMERY.

(1) Centre Equestre de Choisel-Rambouli-let et Ecolo Joinville, à Chantilly.

QU'EST-CE QUE LE «TIERCE»?

En France, les courses de chevaux remontent à 1891.

Trois spécialités se disputent les faveurs du public : le plot, le trot et l'obstacle. Dans la région parisienne, chacune d'elles se déroule sur un hippodrome approprié : trot à Vincennes, plut à Langchamp, haies à Autoull.

A l'origine, les courses avaient un but précis : amélierer la race cheva-line. Mais, peu à peu, le pari s'est — hélasi — ajouté aux jales du sport pur.

On commença par miser uniquement sur le cheval « gagnant ». Puis, en 1949, on jumela les deux premiers chevaux ; ce fut le « couplé ». Et c'est en 1954 qu'a été créé le fameux « tiercé ». Cette formule permet de classer — soit dans l'erdre, soit dans le désordre — les trois premiers chevaux d'une course.

Dans l'ordre, les parleurs peuvent empocher des sommes considérables. Ils se portagent, en effet, le total des mises en autant de fractions qu'il y a de gagnants. Naturellement, mains II y a de gagnants, plus le gain

est important. Mais il ne suffit pas de connaître les chevaux, les jackeys et le terrain pour romasser une fortune. Moxime Garcio lui-même avoue qu'il ne gagne pour ainsi dire jamais. « il y a, dit-il, trop d'impondérables ».

Plutôt que de se fler aux pronostics, de nombreux parleurs jouent taute l'année la même « combinaison » (par exemple : 6-4-2) en s'imaginant que ces trois chiffres sortiront fatalement un jour ou l'autre dans l'ordre... Ce sent ces gens patients, dont certains finissent parfois par gagner des millions parce qu'en jouant au basard lis tambent sur des chevaux peu demandés et ne sont alors que quelques-uns à se partager les mises le jour où ils gagnent.

Les statistiques prouvent néanmoins que, sur 10 parleurs : é perdent tout, 3 a se mointiennent », et un seul gagne quatre fois so mise durant une année. Moralité : pour être assuré de ne pas perdre d'argent aux courses, mieux vaut s'obstenir de jouer i







A Derby, en Grande-Bretagne, on procède actuellement aux essais d'un casque lumineux destiné aux policiers chargés de la curculation. Ce casque est surmonté d'une lampe, équipée d'un système de feux clignotunts (comme ceux de nos cars de police-secours); la lampe est alimentée par une petite batterie accrochée à la ceinture de l'agent de police.



Avant de venir affronter à Paris le champion de France des boxeurs « poids moyens », Souleymane Diallo, le champion espagnol Folledo a fait ses débuts... dans l'arène. Mais on peut être un as du ring sans pour autant le devenir comme par enchantement dans l'arène... C'est ce que prouve cette photo, prise au moment où Folledo devait mettre son taureau à mort... « L'épée passa si près... que le taureau fit un bond en avant... et que le torero risqua d'être éloigné du ring pour longtemps ».



Un habitant du Mans, M. Bachelot, est un artiste extrêmement adroit et surtout très patient. Il a en effet reproduit le Château de Lude (Sarthe), cadre du plus beau spectacle « Son et Lumière » actuel... Mais il ne l'a ni peint ni sculpté : il l'a reconstitué uniquement avec des allumettes... Et pour cela, il en a utilisé 22.000!!!





- * Un laboratoire britannique vient de mettre au point un instrument électronique à transistors capable de déceler, à une distance d'un mêtre, un trou d'épingle dans une conduite d'equ ou de gaz.
- ★ La Compagnie Westland Aircraft Ltd a mis récemment en chantier un « Hoverbus » pour 600 passagers ou 40 automobiles, qui doit entrer en service sur des lignes maritimes du Pas-de-Calais, en 1965.
- * Une ramasseuse de pommes de terre, munie d'un dispositif électronique capable de faire la différence entre un tubercule, une pierre et une motte de terre, vient d'être mise à l'essai en Ecosse. Les résultats déjà enregistrés sont favorables dans une proportion de 95 %.



En France, ce jeu s'appelle « La Puce », et est surtout pratiqué par les enfants : il s'agit de lancer un pion dans un petit baquet, en appuyant dessus avec un autre pion... En Angleterre, de véritables championnats de ce jeu sont organisés entre adolescents et même entre adultes! Or, justement, ce jeune Anglais de 17 sns, Allen Astles (notre photo), originaire de Timperly, vient de battre le record du monde de la spécialité en lançant 24 pions dans le petit baquet distant de 45 centimètres, en 29 secondes 2/10! C'est sensationnel... paraît-il! Qui fera mieux ?

- * Pour le transport du deuxième étage de la fusée américaine du projet « Apollo », l'American Machine & Foundry Company va entreprendre la construction de cinq véhicules géants : 6 essieux et 48 roues, répartis sur 30 mètres de longueur, supporteront une charge totale de 90 tonnes.
- * Le premier chalutier français construit entièrement en acier, du type bateau-usine, entrera prochamement en service à Guilvinec (Finistère).











EST un aérodrome mi taire, pareil à tous ceux qui parsément la campagne française, prêts a recevoir, en cas de conflit, les escadres d'avions de corrbat. Pour le moment, ce lui-ci est desert. Aucune activité perceptible Pourtant, brutalement, une fusée verte jai lit soudain, d'on ne sait ou...

Dans les que ques secondes qui suivent, un siffement strident naît la-bas, à l'oree du bois li s'enfie, se multiplie, devient un grondement assourdissant.

Camoutlees jusquici sous les couverts, deux fines silhouettes apparaissent soudain rou ant à vive allure, s'alignent dans l'axe de la piste et sans perdre une seconde, se precipitent vers le ciel dans un bruit d'apoca ypse

Entre l'éclair de la fusee et l'envol des avons, soixante secondes ne se sont pas écoulees

* * *

Nous sommes maintenant à quelques knome tres au nord nord est de Paris, à Tavemy Dans une sa e immense sorte d'amphitheâtre dont la scene est representee par une immense carte d'Europe, sur laquelle les um eres ci gnotent, des officiers de l'Armee de l'Air sont assis ecouteurs sur les oreilles, absorbes dans une mysterieuse tâche.

Dans les galer es avo sinantes car nous sommes à plus eurs dizaines de mêtres sous terre — d'autres hommes sont perichés sur les écrans d'une multitude de radars. A côté des logements confortables, des réfectoires, des sa es de détente.. Une bien mysterieuse cite troglo-dyte, en somme

* * *

Faisons un nouveau bond dans l'espace pour nous rendre à plus eurs centaines de kilomètres de Paris, plus d'un millier peut être, au dessus d'une mer inconnue Perdu, isole un avon patrouire à haute altitude, tournant sans cesse semblant attendre un mysterieux rendez-vous. Mais l'heure doit être venue car soudain apparaît une deuxième s'houette beaucoup plus petite, tandis que la premère, cessant sa ronde prend une trajectoire rectiligne. Pendant quelques dizaines de secondes, les deux avions restent

proches un de l'autre comme en voi de patrouil le. Puis, aussi soudainement qui elle est apparue la petite si houette se sépare de l'autre et se perdidans l'espace

* * *

Vous venez de participer a trois des phases d'une mission de la « force de dissuasion ». Les avions que vous avez vu decoiler étaient des « Mirages IV », vous avez ensuite rendu visite au Centre d'Operations des Forces Aériennes Strategiques, et enfin assisté au ray taillement en voi d'un « Mirage IV » par sa «nourrice » un Boeing C 135 F.

Pour avoir entendu discuter votre pere vous savez certainement que la force de dissuasion française — on dit aussi « a force de frappe »

est actuellement l'objet de discussions pas sionnees. Il n'entre pas dans nos intentions d'y participer ou de porter un jugement, mais « TIN TIN » ne manquant jamais de vous tentriau courant de tout ce qui concerne l'actualité, nous ne pouvons pas ne pas aborder l'aspect aeronautique de cette importante quest on

D'al leurs, des commentaires, faut être bien imprudent pour en faire car en general pas plus ceux qui se disent « pour » que leurs adversaires, ne savent exactement de quoi ils parlent !... Les possibilités réel es du « Mirage «V » — en ce qui concerne sa distance franchissable notamment sont jalousement tenues secretes, ce qui meton nera personne Comment, dès lors oser formuler un jugement?

UN KILO D'AVION =

Le Dassault « Mirage V » est le plus moderne, le plus évolué techniquement, des avons europeens vo ant aulourd'hu. Au terme de ses essais, il entre actuellement en service act fidans l'Armée de l'Air, dont il vient renforcer considerablement la valeur mit etire. Ce sont là autant de raisons de nous pencher d'un peu plus pres sur ce mystérieux appareil qui, depuis cinq ans, excite la cur osité des specialistes du monde entier.

SJITE PAGE 28

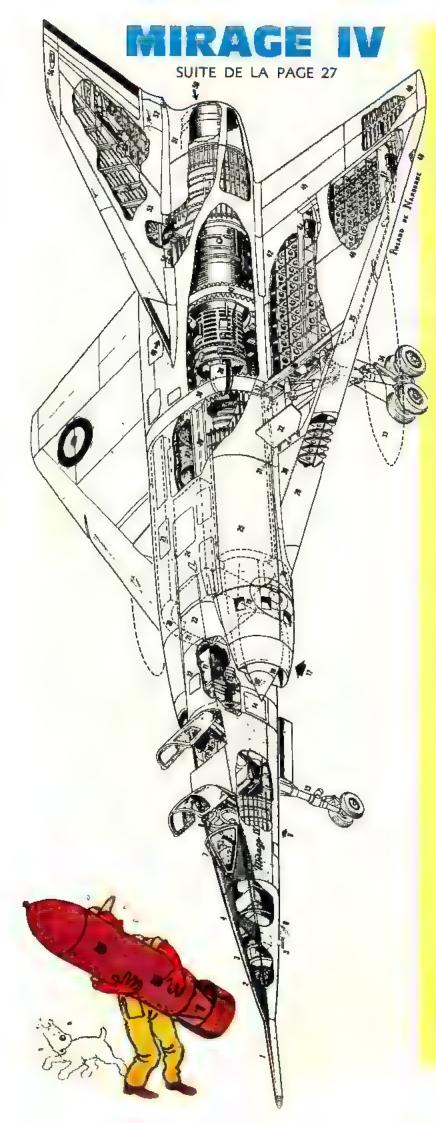
MGE IV FICIER SOLITAIRE



comrage IV » fut modifié plusieurs fois. Il servit en invoint de certains équipements radio-électriques et des in de la dimension d'un petit bateau de plaisance



Comme tous les av.ons à aile en delta, le « Mirage IV - se pose tres cabré, ce qui ne fac lite pas la tâche du pilote, dont le champ de vision devient, à ce moment délicat, très limité?



LEGENDES

- (pour Bouteille d'oxygène liquide Perche de ravitaillement en vol.
 - edulpage)
 - Caméra verticale
- Comportement des équipements de ra-
- 6) Phare à trois positions, sefon le ca-Prise d'air des instruments de bord. brage de l'appareil (roulement au sol.
- Siège éjectable Hispano-Suíza-Martinapproche avant l'attenssage et rentré) Pare-brise blindé en verre Triplex 83
- Soute des équipements de pilotage automatique, de stabilisation et de radio navigation (p, lote) Baker
 - Srèga éjectable (navigateur).
 - Compartiment pressurisé teur radan de navigation). <u>6</u>2
- Antenne noyée dans l'épasseur de la porte d'accès à II (radio-compas). 2 ê
- chaque Train avant orientable, s'escamotent équipeflanc). If me slagit pas des Centrale électrique (dans vers l'arrière 7

ments de production du courant, mais des fusibles, relais, convertisseurs,

Ejection des échangeurs de chaleur assurant la climatisation du poste de

3

sous le Entrée d'air pour les échangeurs de Radar de navigation CSF chaleur 2 9

pilotage

- Cône réglable des entrees d'air (voir article sur le « Mirage III » pour explication de leur fonctionnement). ventre. <u>@</u>
- tant au réacteur d'être alimenté suffisamment, au sol et aux basses Elles sont fermées par des Entrées d'air additionnelles permetpetites portes automatiques vitesses. 6
 - Réservoir supérieur droit (en caout-Réservoir inférieur droit chouc special) 503
- Trappes démontables donnant acces Réservoir central avant. 22) 23)
- Réservoir central principal
- Réservoir supérieur gauche. Réservoir Inféreur gauche
- Cadre principal côte à côte) 38)

- Couttières dans lesquelles passent les 27) Accumulateurs de vol inversé. Ce sont des réservoirs spéciaux (un par réacteur) qui alimentent les réacteurs lors que l'avion vote sur le dos 28)
- teries hydrauliques Réservoir dans le bord d'attaque de commandes, câbles electriques, tuyau-36
 - Réservoir d'aile avant. 31 6, 30
- Frein de piqué supérieur (un élément symétrique se trouve en dessous de Commandes de vol 32)
- Train principal (pneus identiques à Réservoir supplémentaire a ie) 34) 33)
- Tringleries des a élevons » qui assurent le rôle des ailerons et du gou vernail de profondeur à la fois ceux du train avant). 32)
- Ferrure principale de fixation de l'aile correspondant à un coupie special du Longeron principal forgé 36)
 - fuselage (38)
- Reacteur SNECMA « Atar 9D » (deux

- Antenne de dérive (radio-compas). 40)
- Panneaux de revêtements de l'arle à Cadre principal arrière. raidissement intégral, Q
- Servo-commande de l'élevon interne, Réservoir dans l'aite (c'est elle-même qui forme réservoir). (B) 44
 - amplifiant hes ordres du pilote
 - Elevon interne. \$2
- Réservoir exterieur d'aile (voir 43) Servo de l'élevon externe. 9 47)

Feu de position

48

- Tuyeres à section variable icomme le diaphragme d'un appareil photo-Elevon externe graphique) 503
 - Partie amovile du fuselage permettant de sortir les réacteurs en sant coulsser sur les rails. 25
- Ferrures de fixation de dérive, sur route sa longueur. 22
- Panneau de dérive à raidissement 23)
 - Réservoir dans la dérive(voir 43) Verin de la gouverne de direction, 559
 - Parachute de freinage. Feur de position

Dès les origines — il faut remonter à 1956 au moins — le « Mirage IV » fut dessiné pour porter les bombes atomiques que la France, en 1954, avait décidé de fabriquer. Il s'agissalt alors d'un gros biréacteur d'une soixantaine de tonnes, une sorte de multiplication par deux du chasseur « Mirage III »

Les plans étaient prêts lorsque l'on s'apercut que ce projet serait extrêmement coûfeux et long à réaliser, tout étant nouveau, les réacteurs notamment. Une solution moyenne fut donc adoptée, qui devait conduire au « Mirage IV » actuel.

L'entrée en service rapide de ce bombardier étant essentielle, **Dassault** a essayé de profiter au maximum de l'expérience acquise au cours de la conception, de la mise au point et de la fabrication de série du « Mirage II ». Une simple comparaison « à l'œil » permet de voir qu'aux dimensions près, les deux avions sont semblables et l'on retrouve représentés! Aux réservoirs internes, viennent s'ajouter deux énormes bidons largables, de plus d'un mi lier de litres chacun Vous voudriez connaître le total? Vous n'êtes pas le seu!! C'est là LE secret du « Mirage (V », car du volume de carburant emporté, vous pouvez déduire assez aisément la distance franch ssable sans rayitaillement

Le « Mirage IV » peut, d'ailleurs, être ravitaillé en vol. Ses adversaires en ont fait des gorges chaudes... C'est oublier que le ravitaille en vol. est le tribut des hautes performances de tous les avions modernes. Les bombardiers subsoniques anglais, amé ricains et russes, le Convair « Hustler » supersonique, le futur TFX américain et le TSR-2 britannique, très comparables en poids et performances au « Mirage IV » — ont ou auront aussi recours au ravitai lement en vol.

Refaire le plein d'un pombardier, par exemple une heure après son décollage,

viennent d'être livrés à notre Armée de

62 GUERRIERS SOLITAIRES

Le « Mirage IV » n'est pas un avion d'attaque, mais de représailles. Par la menace qu'il représente, il doit décourager tout adversaire de jamais attaquer la France avec des armes nucélaires. Comme un scout, le « Mirage IV » doît être « toujours prêtin! A a moindre alerte, il décolle et fonce sur l'objectif qui lui a été désigne à l'avance, dont es coordonnés géographiques sont programmées dans des calculateurs électroniques, de même que le ou les points de rendezvous avec des ravitailleurs, les jitinéraires de retour, etc.

On a calculé que, pour avoir une force de d'ssuasion suffisante, l'Aviation Straté gique devaît toujours d'sposer de 50 avions prêts à l'emploi, Compte tenu des révisions



Cette une de dessous du « Mirage IV » N° 03, permet de voir clairement la bombe, à moitié noyée dans le fuselage, et le radome circulaire du radar de navigation (au milieu de l'avion).

cette similitude dans l'architecture de la structure

En passant du premier « gros » « M rage IV » étudié, à la version définitive, la
principale difficulté rencontrée à concerné le
carburant. Il importe en effet que le
« M rage IV » pu sse aller accomplir sa mission le plus loin possible et ensuite revenir,
sinon en France, du moins sur un territoire
a lié. C'est un peu la tactique employée
durant la dernière guerre par les bombardiers américains qui, décollant d'Angleterre,
bombardaient l'Allemagne et allaient se poser en Russie. Le point crucial était déjà le
carburant.

En fait, le « Mirage IV » est une véritable citeme volante, tout volume disponible ayant été mis à profit pour y loger du kérosène. Vous pouvez déjà juger, sur l'écorché que nous publions, du nombre des réservoirs Sachez pourtant qu'ils n'y sont pas tous

représente un accroissement considérable de sa distance franchissable, Disons que, lors de son ravita'llement, il a parcouru un mil ier de kilomètres : reconstituer ses réserves en kérosène, lui permettra peut être d'en franchir le double, tant il est vrai qu'au cours des phases initiales du vol (roulement au sol, décollage et montée avec post-combustion allumée — et ce à des altitudes où es réacteurs sont peu économes !) --- !l a consommé une proportion très importante du kérosène qu'il emporte. Le carburant remplacé sera au contraire utilisé à une altitude où le rendement des reacteurs est meilleur et I permettra donc de parcourir une distance proportionnellement plus importante.

C'est pourquoi le nez du «Mirage IV» est constitué par une perche de ravitaillement en vol, lequel sera assuré par un **Boeing** C 135 F avion sur lequel nous reviendrons sous peu, étant donné que les premiers normales, des accidents aussi, de seront donc 62 α Mirage IV » qui seront construits

Une attaque ayant été décélée, la riposte doit suivre immédiatement. C'est pourquoi, à l'image des bombardiers du « Stratègic Air Command » américain, quelques « Mirage » seront maintenus en vollen permanence, dans les périodes de crise internationale tout au moins.

I serait logique de voir l'adversaire, pour se prémunir contre la riposte des « Mirage », attaquer d'abord leurs bases, qui ne sauront rester secrètes très longtemps. Des précautions ont donc été prises. Comme nous l'avons vu au début de cet art.cle, les « Mirage IV » seront disséminés par petits groupes de deux ou trois, sur un grand nombre d'aérodromes apparemment sans activité. Il est prèvu, de plus, qu'ils changeront pèrodiquement de gite afin de dérouter les services d'esplonnage étrangers

SUITE PAGE 30

HRAGE

SUITE DE LA PAGE 29

Dès le temps de paix, les équipages de « Mirage IV » connaîtront LEUR mission, se seront entrainés à l'exécuter sur des itinéraires fictifs. Les points de rendez-vous avec les C 135 F seront aussi déterminés d'avance, ies équipages de ceux-ci connaissant auss toutes les données de la mission. Il suffira --mais nous espérons que cela restera au stade des exercices! - d'un ordre de Poste de Commandement souterrain de Taverny pour





Pour se fremer à l'atterrissage, «Mystère IV» utilise 1422 2777mense parachu-te en forme de cross

que toute cette formidable organisation aux rouages multiples se mettre en branle.

Ce que sera exactement la mission des « Mirage IV », c'est encore là un secret Bien des suppositions peuvent être faites, mais elle sont insuffisantes pour porter un jugement définitif sur la valeur réelle de ce système d'arme. Ce que l'on sait, c'est que le « Mirage » est bourré des plus modernes systèmes électroniques de navigation par tous les temps. Nul n'ignore non plus qu'il emporte les dispositifs les plus évolués capables de brouiller les radars, de dérouter es systèmes de repérage et les missiles antiaériens de l'adversaire. La défense aura d'ailleurs fort à faire. D'une part, grace à des ravitaillements successifs, le «Mirage» pourra

contourner le pays adversaire, faire son attaque à l'improviste dans la zone que l'on saura être la moins protégée. Il faut tenir compte, d'autre part, de sa vitesse : le « Mirage IV » vole à plus de Mach 2,2 et à très haute altitude, où les radars peuvent aisément le déceller, il constitue pour les missiles de DCA une cible extrêmement mobile, capable de manœuvres suffisamment violentes pour que les engins ratent leur but. Demier point enfin : le « Mirage IV » sera sans doute équipé d'une bombe volante supersonique qui fui permettra de terminer son attaque à plusieurs centaines de kilomètres de l'objectif, c'est-à-dire en évitant les défenses les plus denses

Voici, dans l'étar actuel des choses, ce

LE « MIRAGE IV » : DES DATES ET DES CHIFFRES

Création de la «Générale Aéro-nautique Marcel Dassault », mais onstruit en série par l'ensemble de l'industrie aéronautique française, le «Mirage IV» est un bombardier bisonique pesant environ 85 tonnes au décollage.

Son prototype a fait son premier vol le 17 juin 1959 et, deux jours plus tard, était présenté en vol au Salon du Bourget. Il a atteint Salon du Bourget. Il a atteint Mach 1.9 au cours de son 1,4 me vol, dépassé Mach 2 au cours du 13ème. C'est dire common sa mise

au point fut rapide!

en point fut rapide:

En septembre 1960, le « Mirage
IV » O1 a battu le record du monde
de vitesse en circuit fermé de
1000 km, avec 1.820 km/h, aux
mans de René Bigand, qui a effectué la plus grande partie des vols de mise au point.

Le « Mirage IV » est propulsé par deux réacteurs SNECMA « ATAR 9 K » de 6.800 kilos de poussée, dis-posés côte à côte à l'arrière du fuse-

Les premiers avions de série sont sorties des chaînes à la fin de 1963 el rejoindront dans les escadres de l'Armée de l'Air, les trois avions de pré-série. Tous les avions commandés seront livrés d'ici le milieu de 1965.

On connaît très peu de chiffres relatifs au «Mirage IV» de série, sinon sa longueur, son envergure et sa hauteur qui sont respectivement de 23, 5 m, 11, 85 m, et 5, 65 m

que l'on peut dire du « Mirage IV » et de sa mise en œuvre. Chacun peut penser ce qu'il veut de son opportunité politique, de sa valeur militaire. Une chose cependant est indiscutable : du point de vue technique, le « Mirage IV » — le plus avancé des avions européens - est une magnifique réa isation, qui a beaucoup appris aux industries françaises spécialisées dans l'electronique, la propulsion, la métallurgie aéronautique, et aussi l'aerodynamique des grandes vitesses, Il vaut à nos ingénieurs l'admiration de leurs confrères étrangers. I serait paradoxal qu'il ne leur vale pas celle des Français 1

ROLAND DE NARBONNE

Nous avons été à INNSBRUCK avec la CITROEN



Safari Winter Olympique

Porte skis -skis mobiles - skieur que l'on peut equiper-siège arrière basculant pour former couchette - pare-choc arrière basculant pour faciliter le chargement - porte arrière mobile - suspension volant.

Prix: 8.50 Fr







BAIGNOL & FARJON





IEUNES

PAR COLETTE ROWSKI

 19 h, mardi, mercredi, jeudi, et à 14 h, dimanche : L'homme du XXe Siècle
 19 h 20, tous les jours. ★ 19 h 20, tous les jou Bonne nuit les petits. ★ 19 h 40, Papa a raison.

MERCREDI 4 MARS

★ 18 h 25, Sport-jeunesse.

JEUDI 5 MARS

★ 12 h 30, la séquence du jeune spectateur,

L'ANTENNE EST A NOUS

* 16 h 30, Les aventures de Jné * 16 h 35, Le trésor de Jac-

ques le Noir. * 16 h 55, Le train de la

gaieté. * 17 h 40, Vacances en Suè-de : la pêche à l'aéroplane de : Rayard ».

★ 18 h, « Bayard », ★ 18 h 30, Le magazine inter-national des jeunes.

POUR LES * 21 h 25, Le gala du Jouet, reportage transmis de Lyon.

VENDREDI 6 MARS

★ 18 h 25, Télé-philatélie.

SAMEDI 7 MARS

* 10 h, Concert en stéréo-★ 17 h 15, Voyage sans passeport, les Iles Kerguelen
★ 17 h 35, Les grands maitres de la musique.

* 18 h 25, Le petit conservatoire de la chanson.

★ 18 h 55, La roue tourne.
★ 19 h 40, Un quart d'heure avec. Alice Dona et les Fin-

★ 20 h 30, «Au nom de la loi».

DIMANCHE 8 MARS

 ★ 12 h 30, Discorama.
 ★ 13 h 30, Au-delà de l'écran. ★ 14 h, Le magazine des loi-

* 14 h 45, Télé-dimanche, * 17 h 15, un film de Claude Autan Lara: Sylvie et le fan-tôme, avec Odette Joyeux, Franc. Perier et Louis Salou. * 19 h 25, Thierry la Fronde. * 20 h 20, Sports-dimanche,

LUNDI 9 MARS

★ 19 h, Livre mon ami,

2ème CHAINE

SAMEDI 7 MARS

20 h 45, trois années, trois succès. 21 h, « 5, 4, 3, 2, 1, 0 ».

DIMANCHE 8 MARS

 ★ 14 h 45, un film d'Henri Decoin : « Nathalle, agent secret », avec Martine Cacol et Félix Marten.
 ★ 20 h 30, le 6^m épisode de « Incorruptibles », de Robert Stack : la police contre les gangsters de Chicago

DU COTE DE LA RADIO

Cette semaine, le 100 no anniversaire de la naissance de Jules Renard, par Jean de Beer, mercredi 11 mars à 19 h 15 et 20 h 25, sur FRANCE - CULTURE

VENDREDI 6 MARS

sur INTER - JEUNESSE.

★ 23 h 07. Le petit conservatoire de la chanson.
 ★ 23 h 24. Passeport pour l'inconnu : la vie Islandaise.

TOUR DE FRANCE DES JEUDIS DE TINTIN

APRES Valence, Lyon et Annecy qui accueillirent ces dernières semaines « Les Jeudis de Tintin », ce sera le tour de Châlon-sur-Saône, le jeudi 5 mars, d'ouvrir ses portes à nos amis les clowns, les équilibristes et à « Milou », la célèbre mascotte de notre journal qui, chaque semaine, vous invitent à une étape « dans la joie ».

«BAYARD» LE MANCHON

1499, Bayard arrive à Carlgnan, où la Duchesse Blanche s'est fixée après la mort de son marı et de ses enfants. Bayard donnera un tournoi, dont l'enjeu, un bracelet (appelé manchon), orné d'un mystérieux rubis, lui permettra de retrouver celle qu'il aime depuis toujours, Blanche, la Du-chesse douairière de Savoie et Bayard, I humble petit cheva-her dauphinois, seront unis par les liens sacrés du mariage



Bayard, transporté de bonheur transporté de bonheur par la présence et l'amour de se déchainere et sera le grand valnqueur de ce tournoi l'amour de Blanche



Bianche de Sovoie n'est autre qu' Anne Tonnietti, l'Agatha du mystérieux feuilleton de Bernard Hecht, que vous venex de voir en quatre épisodes.

jeudi 5 mars à 15 h., Salle Cadet, 21, rue Cadet, LE jeudi 5 mars à 15 h., Salle Cadet, 21, rue Cadet, (Métro Cadet), se déroulera une grande fête costumée à l'occasion de la Mi-Carême.

A ce spectacle vous pourrez applaudir, illusionnistes, clowns, etc... et bien entendu participer aux jeux TINTIN qu'a-nimeront successivement Georges FLORENT et Jacques LAIR, les joyeux meneurs de jeux des 1/10èmes de Radio Luxembourg.

Une bonne surprise pour les lecteurs de TINTIN : ils béné-ficieront d'un tarif réduit (4 F au lieu de 6 F) sur simple présentation, à l'entrée, de ce numéro de « Tintin ».

POUR LES MOINS DE VINGT ANS

l'occasion du 2ème anniversaire de la projection à Paris A de « West Side Story », tous les jeunes de moins de vingt ans sont invités gratuitement à voir ce film célèbre, à la séance de 21 heures, le 3 mars. Ce sera d'ailleurs une soirée surprise! (Comme II y aura certainement beaucoup d'amateurs, nous conseillons à nos lecteurs d'arriver largement avant 21 heures.)

D'autre part, tous ceux qui ont vu ce film un grand nombre de fois (nous connaissons un spectateur qui l'a vu... 57 fois!) sont invités à se faire connaître au cinéma George V (en haut des Champs-Elysées); ils seront les invités d'honneur de la



facile qu'amusant

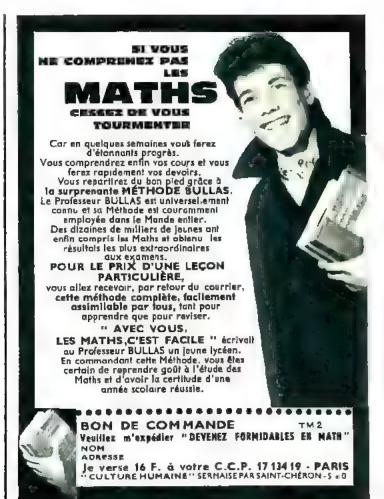
500 Lots: un vélo Solex, un électrophone, un transistor une guitare, des patins à roulettes etc. etc.

Nous ferons paraître 4 dessins le 12, 19, 26 Mars et 2 Avril 1964. Regardez-les bien, POLICHINELLE a oublié à chaque fois, un ou plusieurs détails importants

li vous suffit de nous envoyer es 4 dessins complétés et colorles, accompagnés du bulletin-réponse qui paraîtra le 9 Avril 1964, pour gagner un de ces merveilleux cadeaux offerts par votre ami POLICHINELLE



POUR LUI, POUR EUX, POUR ELLE, LE SOUS-VÊTEMENT DE QUALITÉ





POUR LA COLLECTION DES

CHEQUES TINTIN

QUE TU TROUVERAS SUR LES EMBALLAGES TOUS ET PAQUETAGES DE CES TROIS GRANDES MARQUES



CHOCOLAT



LISTE DES CADEAUX

COLLECTION DES CONTES DE PER-

CHROMOS TINTIN DE LA COLLECTION "VOIR ET SAVOIR " — Dess nés por l'argé Sénes de 6 magnifiques gravures en couleurs format 13 x 20.

L'AUTOMOBILE - (des origines à 1900), Sér es

LA MARINE - (des origines à 1700). Séries de 1 à 10 Lo série

CHEFS-D'ŒUVRE DE LA PEINTURE -Trois reproduct en coul, form. 21x27

- la t/e s'écle, étois flamonde . . 140 als

— le 19º s èc e, l'implessionn sme 140 pts — le 16º s écle école flomonde . 140 pts

FABLES DE LA FONTAIRE - Duvrage de grand uxe, 32 pages sur paper couché les plus becuk vers du fameux fabuliste ; chaque fable acompagnée de rambreuses l'ustrations en couleurs 400 pts

ENVOIE TA AU CHÉQUE TINTIN

31, rue du Louvre Paris-2° avac 1º ton nom at ton adresse àcrits liaiblement 2º une iste de points par marque.

Amis suisses, te CHÉQUE TINTIN na peut être co ectionné en Suisse Par contra, adressez vous au TMBRE TINTIN Genéve 3, rue de la Cité 15 qui vous donnars tous renseignements sur les produite suisses qui offrent le TIMBRE TINTIN



TINTIN Sports

Plus de 25.000



Dans l'ette classe, tous les judokas sont des débutants : ils ont de 10

JEUNES FRANÇAIS (de 10 à 15 ans) SE PASSIONNENT POUR LE JUDO!

C'ETAIT, ce jour là, grande cérémonie pour tous les judokas de France, Coupe de champagne en main, sourire de satisfaction aux lèvres, groupés dans l'un des salons du Cercle National des Armées, à Paris, ils fêtaient leurs champions d'Europe 1963 : André Bourreau (senior léger), Jacques Leberre (senior moyen) et Jacques Norris (senior moyen) et Jacques Norris (senior moyen) et Jacques vaient reçu la médaille d'or, en récompense de leurs exploits

M. Claude Collard, président de la Fédération Française de Judo et Disciplines Assimilées, en présence de ses collaborateurs et amis, leur remettait ces « petits cadeaux de l'amitié » qui pour eux resteront le souvenir de leurs victoires

Mais dans son allocution préaable, M. Claude Collard avait c te des chiffres. Et ces chiffres nous ont frappés :

 Le Judo, avait-il précisé, devient de plus en plus le sport de prédifection des jeunes Français. En 1942, nous comptions 10 000 licencies participant aux diverses compétitions. En 1958 nous en avions 30.041. Puis les chiffres continuèrent à grimper en flèche pour atteindre 41,252 en 1960, 51.083 en 1962, 55.024 en 1963. Nous en aurons 75 000 cette année! N'estce point un succès flatteur à souligner, si je vous annonce que, sur ce chiffre de 55.024 pour 1963, nous dénombrions 50 % de jeunes de 12 à 18 ans?... Sans compter tous ceux qui, plus jeunes, ne sont pas encore admis à participer aux épreuves' fédérales!...

DES L'AGE DE 8 ANS...

A M. Gaston Etienne, ceinture noire 3ème dan, qui est l'un des principaux membres du Comité directeur de la Fédération et qui dirige le « Sauna de Paris », rue de Chateaudun, j'ai posé quelques questions:

A partir de quel âge ac-



Premières leçons : on apprend à déséquilibrer l'adversaire... sans perdre soi-même l'équilibre. (Photo Picoche)

ceptez-vous les adeptes du judo?

On peut commencer à l'âge de 8 à 10 ans. Quelques uns de nos clubs disposent en effet de classes enfantines spécialisées. Les garçons y sont suivis de très près, après avoir satisfait à l'obligatoire visite médicale. Les professeurs les entraînent aux divers mouvements et prises,

-- Quelle est la durée de chaque séance?

— Une heure tout au plus. Il ne faut jamais forcer...

— Avez-vous le sentiment que ces garçons s'intéressent du fond du cœur à votre sport?

- Ils ne s'arrèteraient jamais si on les laissait faire! Tenex, je vais vous citer l'exemple le plus frappant; lorsque le Racing Club de France ouvrit un cours, en 1951, sous la direction du professeur Meyer, il n'eut alors qu'un seul élève. Il en totalise plus de trois cents aujourd'hui!

— A partir de quel âge peuton déceler la réel e qualité d'un judoka en herbe? - Vers 14 ans. Il est alors capable de bien assimiler. En moins de trois mois, il peut obtenir sa première ceinture jaune

LES BIENFAITS DU JUDO

- N'avez-vous jamais d'acci-

Non, toutes les précautions sont prises pour amener très progressivement les enfants à la compétition. Et joujours sous contrôle médical

— Quels sont à votre avis les principaux bienfaits procurés par le judo?

Contrairement à ce que l'on pense, le judo n'est point seulement un sport de combat. Il est aussi l'arme de défense dont on peut avoir besoin au fil de l'existence. Il calme les turbulents, il excite les peureux et fait disparaître leur complexe d'infériorité. La preuve? En bien, les médecins sont les premiers à nous envoyer des sujets de l'une et l'autre catégorie

— Et les résultats sont favoables?

Oui, surtout pour les jeu-

nes qui entreprennent de faire du judo sérieusement et régulièrement Cela les maintient en parfaite condition physique

— Comment les parents peuvent-ils inscrire leurs enfants à une école de judo?

En écrivant à la Fédération, 12 rue Lecuirot, à Paris (14ème) S'ils sont Parisiens, elle les orientera vers ses clubs. S'ils sont provinciaux, elle leur donnera toutes adresses leur permettant d'obtenir satisfaction dans la vitle où ils habitent.

Ne risquent-ils pas d'être renvoyés aux caiendes grecques par suite d'une affluence excessive de candidatures?

— Non, cer on pratique maintenant le judo dans les écoles, lycées et collèges. Une heure de cours est prévue le jeudi ou le dimanche pour les élèves... Avec la possibilité de participer aux compétitions départementales préparatoires au Championnat de France de

A PARTIR DE 75 F PAR SAISON

— M. Etienne, a pratique du judo n'est-elle pas trop onéreu-

Pas le moins du monde. Voici ce qui l'en coûte au point de vue cotisation, assurance comprise: 10 francs par an pour les enfants de 8 à 14 ans; 13 francs pour les moins de 18 ans.

- Et les cours avec professeurs?

— De 15 à 25 francs selon le standing du club. Au Racing Club de France, 5 rue Eblé, par exemple, on fait des conditions fort avantageuses : 75 francs par saison pour enfants entre 8 et 12 ans, 110 francs au-dessus Y compris le prix de la licence fédérale si le sujet veut participer aux compétitions. Mais d'autres clubs sont access b es dans les mêmes conditions

- Combien dheures d'en

trainement le judoka doit il envisager pour obtenir des résultats intéressants?

- Quatre heures par semaine pour certains, un peu plus pour les adeptes moins doues Ce n'est pas la mer à boire.

Quelle dépense paut en-

trainer l'équipement?

- Il faut prévoir le kimono (veste, panta on et ceinture) de 30 à 60 F selon I âge et la qua lité. Mais tout cela dure longtemps si l'on n'achète pas de la camelote « Certaines maisons spécia isées louent des kimonos (location vente) entre 40 et 60 francs Le Club ou la Fedération indiqueront celles-ci aux parents qui en feront la demande

Le judo, vous le voyez, est à a portée de toutes les bourses...

LES FRUITS DE LA PROSPECTION

L'effort de prospection en profondeur effectué par les cluos de la Fedération a déjà largement porté ses fruits, Que ques cas typiques en font foi Ceux de champions d'aujourd'hui, qui parurent pour la première fois

sur un tapis de salle à l'âge de 12 ans : Jacques Leberre décrocha à 15 ans le titre de champion de France junior. Il vient d'être promu champion d'Eurode. Pâtissier de son métier, il sera l'un de nos plus sérieux espoirs aux Jeux de Takva Yves Reymond, champion d'Algerie à 15 ans, champ on uni versitaire, puls champion de France toutes catégories, (il chuta au 32ème de finale du championnat du monde 1961), vient de decrocher sa licence es sciences, Georges Gress, débutant de Lile, est devenu Champion de France, Actuellement militaire à Joinville, Bernard Parizet, chamgion de France et d'Europe. demi-finaliste des championnats du monde est maintenant professeur de judo. De même que Henri Courtine, qui, après ses deux « bacs », s'est orienté vers le professorat de judo.

Un autre bian enfin témoigne en faveur du « judo bénéfique pour la jeunesse ». On ne saurait l'imaginer plus élogieux : huit victoires sur la Grande Bretagne, la Suisse, la Hollande la Be gique, l'Allemagne et l'Espa-

gne en 1963, Victoires auxquel les dot être épingée celle des juniors sur l'Allemagne c'est Armand Desmet (éger) qui a remporté le titre de champion d'Allemagne Puis, deux victorres sur la Hollande et le Luxem-bourg, au seuil de 1964, qu'auréalent plus encare trais énormes succès remportés par l'Equipe de France sur celle des Etats-Unis (contre une seule défaite) Alors que successivement, de vant la même formation mi-américaine, mi-japonalse, l'An gleterre le Pays de Galies. la Begique et la Hollande durent baisser pavillon sans rémiss on .

La conclusion qui se dégage de ces faits, c'est que le judo français est le plus étincelant, le plus fort sur le plan européen Il le doit aux jeunes. A ces jeunes qui, peut-être, atteindront un jour les Championnats du monde, comme ce fut le cas en 1961 pour Yves Reymond, Miche Bourgoin, L. Grossain Comme eux, d'autres jutteront avec acharnement, même s'ils ne peuvent espérer décrocher le titre suprême que détient le hollandais Geesing.

D'ores et déjà, et le président Claude Collard a bien ra son de s'en féliciter, ils se trouvent très sérieusement placés pour le toumoi olympique de l'automne prochain au Japon.

Géo VILLETAN



UNE BOITE BLEUE CARAN D'ACHE

des bonnes notes en plus

La qualité des crayons, la richesse des couleurs. rendront vos illustrations plus lumineuses, vos cartes plus artistiques,

Les BOITES BLEUES CARAN D'ACHE sont conques pour les travaux d'écote. et offertes au meilleur prix.

LES BOITES BLEUES CARAN D'ACHE

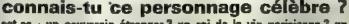
sont vendues chez votre papetier

🕨 🌑 🏵 EXIGEZ-LES



Combut an sol : il s'agit d'immobiliser son adversuire





est-ce : un souversin étranger? un roi de la vie parisierne? un empereur d'autrafois? retourne le journal pour avoir la réponse.



45, tue distinction BESANCONlavsemA;b eur 69 bis, rue Merionale......RENNES 8, rue de Toulouse.....RENNES MBUOR .. egohoH-sesorD eur 28, rue Paul-Cheravard LYOK 6, avenue de Cachy.

annupit 91193 aecoups

neepgebillof un EGIVEJS" LI

тиотнятву по

ब्यापक संबंध सवा

alegge augunt 1

la careau tenedua

A al-atheebig to



not des coontavous

chez lui, voit tous ces merveilleux modè es .. Demande-leur de venir avec toi, et que tes perents seront hers de le voir porter. cenx dni emervellieroni tes copa na větements mpermeables à la mode des jeunes. C'est un roi de la vie parisienne. C'est lui qui a créé les plus beaux



SPAGHETTI









EN ATTENDANT, NOUS NE YOUS FAISONS
PAS REMBOURSER LA CARABINE ET,
BIEN QUE YOUS N'AYEZ PAS FAIT MOUCHE
LA DIRECTION YOUS OFFRECE CIGARE!













ALA FÉTE ATTANASIO























Le Romancier De L'aventure



MARC





CEPENDANT, LE CONDOR EST INQUIET ...

LES HOMMES SE SONT BIEN ASSURÉS QUE PRANVAL N'ÉTAIT PAS ACCOMPAGNÉ ? BIEN. NÉANMOINS IL SE PEUT QU'IL AIT PU PRÉVE-NIR SES COMPATROTES PAR RADIO OU PAR QUE LQUE AUTRE MOYEN...S'IL EN ÉTAIT AINSI, TOUTES NOS DISPOSITIONS DOIVENT ETRE PRISES POUR L'EXÉCUTION OU PLAN"S"



DEVRIONS-NOUS ABAN-DONNER L'ILE ? NOTRE AGENT A' NOUMÉA VIENT DE NOUS AVERTIR QUE L'ESCADRE FRANÇAISE EN VISITE DANS L'ÎLE VIENT D'APPAREILLER-S'ILS VIENNEM ICI, IL NE FAUT PAS QU'ILS TROUVENT ENCORE UNE SEULE BRIQUE DEBOUT



DANS LEUR CELLULE, LES DEUX AMIS RÉU-NIS SE SONT RACONTÉ MUTUELLE MENT LEUR AVENTURE :

D'AUTRES SAVANTS SONT RETENUS CAPTIFS COMME MOI ET SE TROUVENT CONTRAINTS DE POURSUIVRE LEURS TRAVAUX AU PROFIT DE CETTE CANAILLE!...







DEUX HOMMES SONT AFFECTÉS A'
MA SURVEILLANCE DEUX FOIS PAR
NOUR, ILS M'APPORTENT



REGARDEZ! IL Y A UN OBJECTIF DE T.V. ILS NOUS OBSERVENT A' L'AIDE D'UNE CAMÈRA MAIS NOUS SOMMÉS ICI DANS UN ANGLE MORT, ILS NE PEUVENT DONC PAS NOUS VOIR ÉCOUTEZ, VOILA' CE QUE NOUS ALLONS FAIRE ...



PAR E.-APDANS. SCÉN.: J. ACAR.

chasse le CONDOR!

Fait prisonnier, Marc Franval est mis en présence de l'énigmatique Condor.

















SOYEZ RASSURÉ, WIRIAMU, IL N'EST PAS LOIN IN C'EST LUI QUI M'A CONDUIT VUSQU'ICI MAIS SI NOUS VOULONS LE RENOINDRE QUITTONS CETTE PRISON AU PLUS VITE!







défi

VOYONS, ON NE PEUT PAS RESTER
COMME CA, SANS RIEN FAIRE...IL FAUT
TENTER QUELQUE CHOSE! DES SIGNAUX
LUMINEUX....NOUS RELAYER SUR LE PONT
POUR TENTER D'ATTIRER L'ATTENTION
D'UN AUTRE BÂTEAU!



MAIS POURQUOI?...POURQUOI

SEUL LE COUPABLE POURRAIT RÉFONDRE À CETTE QUESTION! EN ATTENDANT, IL S'ABIT DE NOUS TENIR SUR NOS GARDES! UN DANGER MENACE CHACUN DE NOUS A N'IMPORTE QUEL MOMENT!



DANS UNE ATMOSPHÈRE D'ANSOISSE ET DE BUSPICION, LES HEURES DE "QUARTS" BONT ATTRIBUÉES AUX MATELOTS ET AUX PASSASERS

... DALLAS ET LE CAPITAINE, BASTIEN ET HUSUES, RC HOCHET ET MOI, LEMAÎTRE ET TURNER...



Une partie de la nuit sécoule ainsi, jusqu'au moment où ric et valloire cédent le quart à turner et lemaître



AAAH! MAINTENANT, JE ME SENS DE TAILLE À VEILLER. TOUTE LA MUIT! ALLEZ FAIRE DODO, RICKY! ET SI LOUS AVEZ DES CAUCHEMARS, APPELEZ VI-TE PAPA BEX A LA RESCOUSSE!















. RIC À SOMBRÉ DANS L'INCONSCIENCE . . À BORD, LE MYSTÉRIEUX COUPABLE À MAINTENANT LE CHAMP L'BRE



Hochet

par TIBET et A.P. DUCHATEAU décors de MITTEÏ



































PE VOLER PES OBJETS PÉPOSÉS
PANS NOTRE VOITURE NOUS NOUS
PRÉCIPITONS VERS LU, MAIS VOILÀ
QUE CE GANGETER SORT UN REVOLVER
ET ... PAN! PAN!







LES VOILA,
VOS COMPAGNONS!
ILS SONT
SANS ET SAUPS
MAIS LE VOIELR
LEUR A GLIESSE
ENTRE LES POISTS











Un étrange personnage, surgissant des sous-bois, vient semer le désordre parmi l'équipe de T.V.

SCENARIO ET DESSINS DE BOB DE MOOR

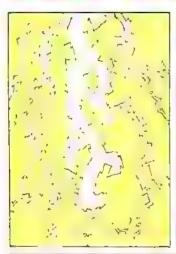






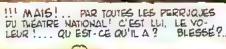




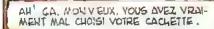












JE JE N'EN POUVAIS PLUS ... CA
FAIT QUATRE JOURS QUE JE N'A! PLUS
MANGE . J'ÉTAIS TROP FAIBLE POUR SEMER MES POURSUIVANTS ALORS , IL ME
EUIS RÉFUGIÉ DANS CE CAMION PARCE
QU'ILS ME TIRAIENT DESSUS...

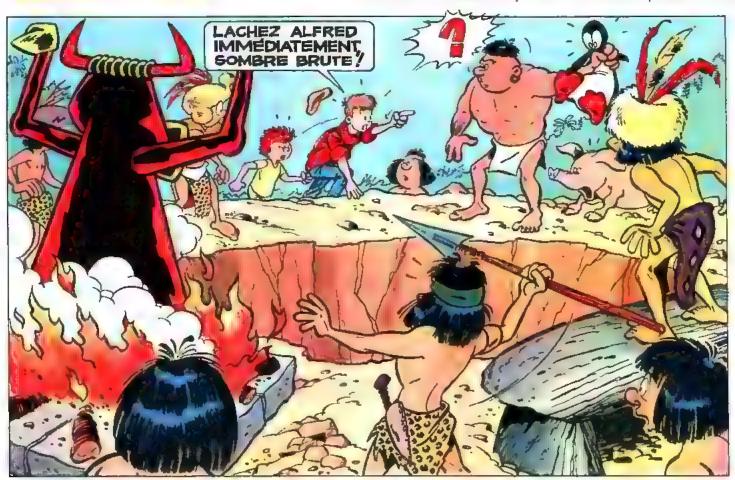




Les Nouvelles Aventures de



Nos amis sont horrifiés en voyant des animaux vivants jetés dans le volcan.















PAR CRÉATIONS GREG. Alain Saint Ogan

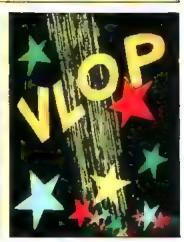
But à coup, ils aperçoivent Alfred qui va subir le même sort...



























Indésirable

VOUS N'OUBLIEZ PAS, MADAME PELURE: À 7130. VOUS PASSEZ MON PALIER À L'ASPIRATEUR, C'EST LE SEUL MOYEN POUR QUE JE SOIS LEVÉ A TEMPS /

























Désiré









EH, BIEN VOICH MON PRO-BLEME JE NE SUPPORTE ABSOLJMENT PAS LE TIC-TAC D'UN RÉVEIL DANS MA CHAMBRE...



OR, SI JE NE SUIS PAS RÉVEILLÉ PAR UNE SON-NERIE DE RÉVEIL SUPER-PUISSANTE, JE RESTE AU LIT JUSQUE MIDI



ALORS, QUE FAIRE? POUR AVOIR LA SONNERIE JE DOIS PRENDRE TOUT LE RÉVEIL, ET POUR QUE CE RÉVEIL SONNE, JE DOIS EN SUPPORTER LE TIC-TAC, VOUS ME SUIVEZ ?



.. MAIS QUAND J'EN-TENDS LE TIC-TAC, JE NE FERME PAS L'OEIL, DE TOUTE LA NUIT, DONC JE N'AI PAS BESOIN DE SONNERIE POUR ME RÉVEILLER!

















Indésirable



JE VAIS VOUS PRÊTER CHAM-PION 'C'EST MON VIEUX COQ IL A REMPORTÉ DES TAS DE CONCOURS DE CHANT DE COQS! AVEC LUI, PAS DE PROBLEME! IL VOUS ÉVEILLERA À COUPSIR!



EN TOUT CAS, IL SEMBLE AVOIR
JNE BONNE VOIX / AVEC UN RIEN DE
PUBLICITE, LES DISQUES D'UN TEL
VOLATILE SE VENDRAIENT A DES
MILLIERS D'EXEMPLAIRES À L'HEJRE
ACTUELLE /















CECI EVIDEMMENT, C'EST L'IDEAL / PAS LE MOINDRE TICTAC, ET UNE SONNERIE QUI CREVE LE MUR DU SON / MAIS, AVANT DE VOUS LAISSER PARTIR, UNE SIMPLE PETITE QUESTION, DITES MOI...



Désiré





























FAITES IEUX CHIFFRES VOS VEUX A' L'APPUII!!...

Il s'agit de trouver les noms de certains écrivains célèbres. Comment? D'après les messages chiffrés ci-après : en remplaçant chaque chiffre par l'une des lettres contenues dans chaque disque correspondant au chiffre, yous reconstituerez chacun

Par exemple ; 225022 = BALZAC Vaici les divers noms à découvrir : 84253B73273 8658864 32683 722463

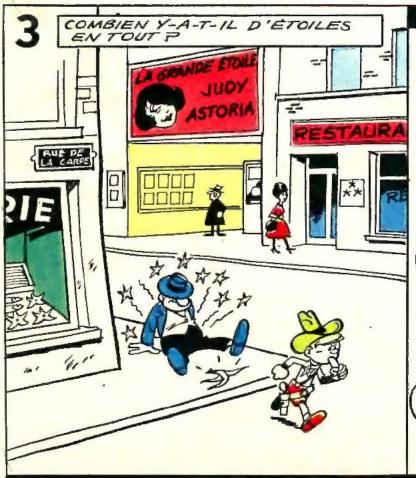
463843



Le nombre indiqué sur ce calendrier, sur ce panneau De signalisation, cette affiche de théâtre, cette pan-carte, veus le trouverez en complétant ces titres ou expressions : 1. Histoire des.

2. ...ans après 3. Les... nuits 4. Les... Franchimontois.





CE CHANGEUR NE SAIT PLUS OÙ DONNER DE LA TÊTE : QUELLE EST LA NATIONALITÉ DE CHACUN DE SES CLIENTS . 50 ECHANGEZ-MOI GULDENS 100 100

ET MOI, 100 DRACHMES!

BOLNIANOS!



BOLIVARS



100

GUARA NIS:











Bolivianos = Bolivie. — Drachmes

Questrals = Guatemala, — Cempilos

— Condors = Chili. — Cruseiros

Guaronis = Paraguay, — Bolivars =

II y a 16 étolles : 8 étolles du bonhomme tombé « La Grande Étolle Judy Astoria » — étolle shorit du gamin — 3 étolles de mer à l'étal poissonnier — 3 étolles au restaurant.

. Histoire des 13 (Boisae) = 13 février. 20 ons oprès (Dunas) = 20 km. — 3, Les 11 its (contes arabes) = 1001 représentations. . Les 600 Franchimontois = 600 frs.

SHAKESPEARE — TOLSTOI — DANTE — RACINE

SOULTIONS





TINTIN

T'OFFRE CE CHÈQUE

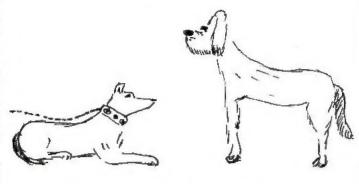


Alain EBLAGON, de Tour-

coing, nous écrit :

« Dans les actualités TINTIN du nº 793, vous annonciez que les combats de coqs sont maintenant interdits en France. Ceux-ci se pratiquant surtout dans le nord du pays. Je ne dis pas que je suis pour ces jeux, au contraire, Mais il aurait été bon de préciser qu'ils n'étaient suivis que par une minorité. Je n'en ai jamais vu, d'ailleurs, ni aucun des membres de ma fa-mille! De plus les coqs n'étaient pas condamnés à une mort certaine : après le com-bat ils étaient soignés par leurs propriétaires respectifs.

» Mais pourquoi ne supprimet-on pas aussi les corridas qui attirent des foules énormes et sanguinaires pour voir tuer un taureau de mort lente et cruel★ De Gilbert POTIER, de Villard-de-Lans (Isère), ce dessin humoristique... et d'actualité :



 Que penses-tu de la deuxième chaîne?
 Oh! Tu sais, moi j'en ai déjà une... Cela me suffit largement!

à 77 Ans Theoret

POUR LA FRANCE :

DARGAUD S.A. EDITEUR ADMINISTRATION - REDACTION CHEQUE TINTIN - ABONNEMENTS MAGASIN TINTIN

31, rue du Louvre PARIS 2º Téléphone CENtral 67-60

ABONNEMENTS :

France et Communauté Française 1 gm 6 mois 3 mois

24 F. 47 F. 12,50 F.

C.C.P.: Paris 2375-25

POUR LA SUISSE : Interpress 5.A., 2. Place Bel-Air, Lausanne (Téléphone 23.28.84)

ABONNEMENTS (on francs suisses)
1 on: 52 F.S. 6 mois: 26 F.S.
Compte cheque postal: II-133-51

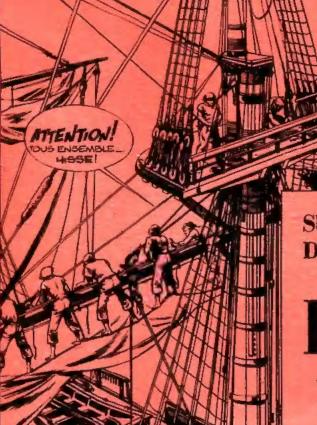
Changement d'adresse : Joindre Fr. ou Francs Suisses: 0,75 en timbres, et la dernière bande.

POUR LES AUTRES PAYS : S'adresser aux Editions du Lombard 1 à 11, avenue Paul-Henri Spauk, Bruxelles.



PUBLICITE : PUBLIART. 16, rue Guilloume-Tell, Paris (17°). GAL. 33-80 à 84.

LA SEMAINE PROCHAINE:



DANS LES VOILES DE LA MARINE ANGLAISE

SUIVEZ LES AVENTURES **DU NOUVEAU HEROS:**

HOWARD FLYNN





MODESTE et POMPON

CI - RAGE



















